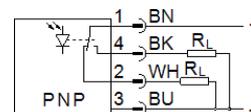
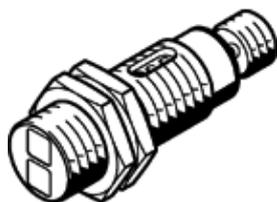


détecteur à réflexion SOEG-RT-M18-PA-S-2L

N° de pièce: 547913

FESTO

forme ronde.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Forme	rond
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Agrément	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Grandeur mesurée	Position
Principe de mesure	optoélectronique
Méthode de mesure	Capteur à réflexion
Type de lumière	rouge
Portée	40 ... 600 mm
Température ambiante	-25 ... 55 °C
Sortie TOR	PNP
Fonction d'élément de commutation	Antivalent
Hystérésis	≤ 60 mm
Fréquence de commutation max.	1.000 Hz
Courant de sortie max.	200 mA
Chute de tension	2 V
Résistance aux courts-circuits	cyclique
Plage de tension de service CC	10 ... 36 V
Ondulation résiduelle	20 %
Courant à vide	20 mA
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique	à 4 pôles M12x1 Connecteur mâle
Taille	M18
Mode de fixation	avec contre-écrou
Couple de serrage	20 Nm
Position de montage	indifférent
Poids du produit	53 g
Matériau corps	Laiton chromé
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Affichage de réserve de fonctionnement	LED verte
Possibilités de réglage	Potentiomètre
Plage de réglage limite inférieure	40 mm
Plage de réglage limite supérieure	600 mm
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 55 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III